

İHALE İLANI
TÜRKİYE VAGON SANAYİ A.Ş.
YATAY ENİNE AMORTİSÖR VE DİKEY AMORTİSÖR ALIMI İŞİ AÇIK İHALE
USULÜ İLE İHALE EDİLECEKTİR.

İHALE DOSYA NUMARASI: 20170163

KİK KAYIT NUMARASI: 2017/129717

1- İdarenin

a) Adı ve Adresi: TÜVASAŞ Genel Müdürlüğü – Mithatpaşa Mah. Milli Egemenlik Cad. No:131, 54100 Adapazarı/Sakarya/TÜRKİYE

b) Telefon ve faks numarası: 264 2751660 – 264 2751679

c) Elektronik posta adresi: info@tuvasas.com.tr, ilgili personel: hversoy@tuvasas.com.tr

2 –İhale Konusu Malın

a) Niteliği, türü ve miktarı: Mal Alımı – Açık İhale – 3 Kalem

b) Teslim yeri:

(Yerli istekliler için): TÜVASAŞ Genel Müdürlüğü–Mithatpaşa Adapazarı/Sakarya/TÜRKİYE

(Yabancı istekliler için): Yabancı istekliler tekliflerini (Incoterms 2010’a göre) FCA/FOB teslim (taşıma aracına yüklenmiş ve istiflenmiş şekilde) olarak ve yükleme yeri belirtilerek vereceklerdir.

c) Teslim Süresi: Malzemelerin tamamı 120 gün içerisinde teslim edilecektir.

3 – İhalenin

a) Yapılacağı yer: TÜVASAŞ Genel Müdürlüğü - İhale Komisyonu Toplantı Salonu

b) Tarihi ve saati: 06.04.2017 - 14:30

c) İhalenin Türü: Açık İhale Usulü

4 – İhaleye katılabilme şartları ve istenilen belgeler ile yeterlik değerlendirmesinde uygulanacak kriterler:

4.1.İhaleye katılabilme şartları ve istenilen belgeler

a) (Mülga bent: 25/01/2017-29959 R.G./9. md.)

b) Teklif vermeye yetkili olduğunu gösteren imza beyannamesi veya imza sirküleri;

1) Gerçek kişi olması halinde, noter tasdikli imza beyannamesi,

2) Tüzel kişi olması halinde, ilgisine göre tüzel kişiliğin ortakları, üyeleri veya kurucuları ile tüzel kişiliğin yönetimindeki görevlileri belirten son durumu gösterir Ticaret Sicil Gazetesi, bu bilgilerin tamamının bir Ticaret Sicil Gazetesinde bulunmaması halinde, bu bilgilerin tümünü göstermek üzere ilgili Ticaret Sicil Gazeteleri veya bu hususları gösteren belgeler ile tüzel kişiliğin noter tasdikli imza sirküleri,

c) Bu Şartname ekinde yer alan standart forma uygun teklif mektubu,

ç) Bu Şartnamede belirlenen geçici teminata ilişkin standart forma uygun geçici teminat mektubu veya geçici teminat mektupları dışındaki teminatların Saymanlık ya da Muhasebe Müdürlüklerine yatırıldığını gösteren makbuzlar,

d) (İstenmesi halinde) bu ihale ilanında istenen, detayları ise idari şartnamede yeterlik belgeleri,

e) Vekaleten ihaleye katılma halinde, vekil adına düzenlenmiş ihaleye katılmaya ilişkin noter onaylı vekaletname ile vekilin noter tasdikli imza beyannamesi,

f) İsteklinin ortak girişim olması halinde, bu Şartname ekinde yer alan standart forma uygun iş ortaklığı beyannamesi,

g) Alt yüklenici çalıştırılmasına izin verilmesi halinde, alt yüklenici kullanacak olan isteklinin alt yüklenicilere yaptırmayı düşündüğü işlerin listesi,

ğ) Yerli malı teklif edenler lehine fiyat avantajı tanınması durumunda, bu avantajdan yararlanmak isteyenlerce sunulacak yerli malı belgesi veya teknolojik ürün deneyim belgesi,

4.2. İhaleye iş ortaklığı olarak teklif verilmesi halinde;

4.2.1. İş ortaklığının her bir ortağı tarafından 4.1. maddesinin (a) ve (b) bentlerinde yer alan

belgelerin ayrı ayrı sunulması zorunludur.

4.3. Mesleki ve teknik yeterliğe ilişkin aranacak belgeler:

(x)- İşaretli belgelerin teklifle birlikte verilmesi zorunludur;

(x)-4.3.1. İsteklinin ilk ilan veya davet tarihinden geriye doğru son beş yıl içinde kesin kabul işlemleri tamamlanan mal alımlarıyla ilgili yurt içinde veya yurt dışında kamu veya özel sektörde bedel içeren tek bir sözleşme kapsamında gerçekleştirilen ihale konusu iş veya benzer işlere ilişkin olarak deneyimini gösteren belge veya teknolojik ürün deneyim belgesi sunması zorunludur. İstekli tarafından teklif edilen bedelin % (25)'dan az olmamak üzere, ihale konusu iş veya benzer işlere ait tek sözleşmeye ilişkin iş deneyimini gösteren belgeler veya teknolojik ürün deneyim belgesinin sunulması gerekir.

(x)- 4.3.2. İsteklinin alım konusu malı teklif etmeye yetkisinin bulunup bulunmadığını belgelendirmesi gerekir. Bu çerçevede istekli aşağıdaki bentlerde yer alan belgelerden kendi durumuna uygun olan belge veya belgeleri sunabilir:

a) İstekli imalatçı ise imalatçı olduğunu gösteren belge veya belgeler,

b) İstekli yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise yetkili satıcı ya da yetkili temsilci olduğunu gösteren belge veya belgeler,

c) İstekli Türkiye'de serbest bölgelerde faaliyet gösteriyor ise yukarıdaki belgelerden biriyle birlikte sunduğu serbest bölge faaliyet belgesi.

İş ortaklığında ortaklardan birinin, teklif edilen mala veya mallara ilişkin imalatçı veya yetkili satıcı ya da yetkili temsilci olduğunu gösteren belgelerden birini sunması yeterlidir. Konsorsiyumların katılabileceği ihalede, işin uzmanlık gerektiren kısımları göz önünde bulundurularak, her bir kısım için bu belgelere yönelik düzenleme ayrı ayrı yapılır. Konsorsiyum ortaklarından her biri, başvuruda bulunduğu veya teklif verdiği kısım için istenilen yeterlik kriterini sağlamak zorundadır.

İsteklinin imalatçı olduğunu gösteren belge veya belgeler ise şunlardır:

a) Aday veya istekli adına düzenlenen Sanayi Sicil Belgesi,

b) Adayın veya isteklinin üyesi olduğu meslek odası tarafından aday veya istekli adına düzenlenen Kapasite Raporu,

c) Adayın veya isteklinin kayıtlı olduğu meslek odası tarafından aday veya istekli adına düzenlenen İmalat Yeterlik Belgesi,

ç) Adaylar veya isteklilerin adlarına veya unvanlarına düzenlenmiş olan teklif ettiği mallara ilişkin yerli malı belgesi veya teknolojik ürün deneyim belgesi,

d) Adayın veya isteklinin alım konusu malı ürettiğine ilişkin olarak ilgili mevzuat uyarınca yetkili kurum veya kuruluşlarca düzenlenen ve aday veya isteklinin üretici veya imalatçı olduğunu gösteren belgeler.

Adayın veya isteklinin imalatçı olduğunu yukarıdaki belgelerden herhangi birini sunarak tevsik etmeleri yeterli olacaktır.

Yabancı istekliler ise imalatçı oldukları kanıtlayan ve ilgili ülke mevzuatına göre düzenlenen belgeyi veya belgeleri sunmaları gerekmektedir.

(x)- 4.3.3. İsteklinin kaliteyi sağlamasına yönelik belgeler,

(x)- Hidrolik amortisör imalatına ait güncel ve geçerli ISO 9001 veya ISO 16949 kalite belgesi (İstekliler yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise, imalatçısına ait yukarıda belirtilen ISO 9001 veya ISO 16949 kalite belgesini tekliflerine ekleyeceklerdir.) * Malzeme listesinin 2. Kalem olan 0201022213 nolu Amortisör Dikey malzemesi için.

(x)- IRIS Sertifikası veya güncel geçerli ISO 9001 kalite belgesi (İstekliler yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise, imalatçısına ait yukarıda belirtilen IRIS Sertifikasını veya güncel geçerli ISO 9001 kalite belgesini tekliflerine ekleyeceklerdir.) *Malzeme listesinin 3. Kalem olan 0201022214 nolu Amortisör Dikey malzemesi için.

(x)- EN 15085 Demiryolu Kaynak Uygulamaları Sertifikası (İstekliler yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise, imalatçısına ait yukarıda belirtilen EN 15085 Sertifikasını tekliflerine ekleyeceklerdir.) * Malzeme listesinin 3. Kalem olan 0201022214 nolu Amortisör Dikey malzemesi için.

(x)- 4.3.4. Benzer iş olarak kabul edilecek işler aşağıda belirtilmiştir;
İsteklilerin karayolu ve demiryolu araçları için hidrolik amortisör imalatı yapıyor olması gerekmektedir.

(x) -4.3.5. Özel imalat süreci gerektiren mal alımı ihalelerinde, iş deneyimini gösteren belgelerin istenilmesi durumunda; iş deneyimini gösteren belgelerle birlikte alım konusu işe ilişkin üretim kapasite raporunun da istenilmesi zorunludur. Aday veya isteklinin, bu iki belgeden birini sunması yeterlidir. Kapasite miktarı, benzer iş tanımındaki işlerden herhangi birisi için yıllık en az 75 adet üretebiliyor olmalıdır.

5. İhale dokümanının görülmesi ve satın alınması: İhale dokümanı, idarenin adresinde görülebilir ve 80-TL karşılığı aynı adresten satın alınabilir. İhale dokümanını idari Şartnamede belirtilen şartlarda Posta veya kargo yolu ile de satın alınabilir. Posta yoluyla ihale dokümanı satış bedeli: 80-TL (Kargo, Bedeli Karşından Ödemeli Olarak Gönderilecektir.) İhaleye teklif verecek olanların ihale dokümanını satın almaları zorunludur. İdari Şartnamenin 4. Maddesi hükümlerine göre ihale dokümanını satın almayan isteklilerin teklifi geçersiz sayılacaktır.

6. Ekonomik açıdan en avantajlı (en uygun) teklif en düşük fiyat esasına göre belirlenecektir.

7. İhale, yeterlik kriterlerini taşıyan yerli ve yabancı tüm isteklilere açıktır. Yerli malı teklif eden istekliye ihalenin tamamında % 15 (YÜZDEONBEŞ) oranında fiyat avantajı uygulanacaktır. Yerli malı teklif eden isteklilerin fiyat avantajından yararlanabilmesi için teklif ettiği mala/mallara ilişkin yerli malı belgesini/belgelerini sunması zorunludur.

8. Teklifler ihale tarih ve saatine kadar TÜVASAŞ Genel Müdürlüğü - Genel Evrak Şefliği / Mithatpaşa Mah. Milli Egemenlik Cad. No:131, 54100 Adapazarı/Sakarya/TÜRKİYE adresine verilebileceği gibi, iadeli taahhütlü posta vasıtasıyla da gönderilebilir.

9. TEKLİF: TÜVASAŞ Teklif Mektubu örneğine uygun verilecektir. SÖZLEŞME: TÜVASAŞ Tip sözleşmesi örneğine uygun olarak sözleşme düzenlenecektir.

10. Bu ihalede, kısmi teklif verilebilir.

11. İhale konusu işe ilişkin alternatif teklif verilemez.

12. İstekliler teklif ettikleri bedelin % 3'ünden az olmamak üzere kendi belirleyecekleri tutarda geçici teminat vereceklerdir.

13. Verilen tekliflerin geçerlik süresi, ihale tarihinden itibaren en az 120 (YÜZYİRMİ) takvim günü olmalıdır.

14. İdaremiz bu ihalede ceza ve ihalelerden yasaklama hükümleri hariç 4734 ve 4735 sayılı kanunlara tabi değildir.

DİĞER HUSUSLAR:

***MALZEME LİSTESİNİN 2. SIRASINDA BULUNAN 0201022213 NOLU MALZEME İÇİN AŞAĞIDAKİ BELİRTİLENLER İSTENMEKTEDİR.**

1. TŞ-04.001 no'lu teknik şartnamenin 3.1. maddesinde belirtildiği gibi; İsteklilerin, bu teknik şartnameye uygun olarak teklif edecekleri amortisörlerin ana ölçüleri (max, min. ve montaj boyları, amortisör ve rotillerin bağlantı yerleri.) bu teknik resimlerdeki ölçülere uygun olacaktır. İhale öncesinde talep edilen amortisörler ve kullanım yerleri görüp incelenebilecektir. İstekliler, bu şartnameye uygun olarak teklif edecekleri ayarlanabilir tipte amortisörlerin detaylı teknik resimlerini verecektir.

2. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 3.2. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek amortisörler, TS EN 13802 standardındaki çalışma şartları, fiziksel özellik, test metotları, markalama ve ambalaj şartlarını karşılayacaktır.

3. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 3.3.1. maddesinde belirtildiği gibi; Amortisörlerin sönümlleme işlemleri sırasında kuvvetleri ile piston hızları teknik resimler üzerinde belirtilen değerlere uygun olacaktır. İstekliler teklif ettikleri amortisörlerin bu karakteristiklerini belirten kuvvet-hız eğrilerini verecektir. Bu testlerin yapıldığı atölyedeki ortam sıcaklığı 20 C° ± 5 C° olacaktır.

4. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 3.3.2. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek amortisörler ayarlanabilir tipte olacaktır. Ayarlama işlemi sırasında, gövde sökülmeyecek ve

(kesme ve bükme vb.) gibi zarar verecek hiçbir işleme gereksinimi olmayacaktır. Ayarlama işlemine ait yazılı talimatlar verilecektir.

5. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 3.3.4. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek amortisörlerin teknik özellikleri, servis ve bakım kılavuzu Türkçe olarak verilecektir.

6. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 3.3.5. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek amortisörlerin, üreticinin garanti ettiği km. Bazında ayarlanmadan minimum kullanım süresi, ayar aralığı ve toplam kullanım süresi teklifte belirtilecektir.

7. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 3.3.6. maddesinde belirtildiği gibi; Ayarlama işlemi için gerekli özel aletler varsa, bunlar teklifte belirtilecek ve yüklenici tarafından ilk teslimatta bedelsiz olarak temin edilecektir.

8. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 4.1.3. maddesinde belirtildiği gibi; Firmalar şartnamenin tamamı, bazı maddeleri ya da ekteki resimleri üzerinde tereddüde düşmeleri halinde daha detaylı bilgi edinmek için eksiltme tarihinden en az 20 gün önce TÜVASAŞ'a başvuracaktır. TÜVASAŞ başvuru tarihinden en geç 7 gün içinde gerekli açıklamayı yapacaktır. Tekliflerin alınmasından sonra şartname ile ilgili başvurular kabul edilmeyecektir.

9. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 4.5.3. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek amortisörlerin, üreticinin garanti ettiği km. Bazında ayarsız olarak minimum kullanım süresi, ayarlama zaman aralığı ve toplam kullanım süresi teklifte belirtilecektir.

10. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 5.3.1. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek amortisörlerin başarılı bir şekilde kullanıldığını kanıtlayan, UIC üyesi demiryolu kuruluşundan alacakları referans belgesi teklifle beraber verilecektir.

11. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 5.3.2. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek her tip amortisörün test cihazında $20\text{ C}^{\circ} \pm 5\text{ C}^{\circ}$ lik ortam sıcaklığında yapılmış kuvvet-hız eğrileri teklifle beraber verilecektir.

12. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 5.3.3. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek amortisörler ayarlanabilir tipte olacaktır. Ayarlama işlemi sırasında gövde sökülmeyecek ve (kesme ve bükme vb.) gibi zarar verecek hiçbir işleme gereksinimi olmayacaktır. Basit şekilde kolayca ayarlanabilecektir. Her tip amortisör için ayarlama işleminde gereken özel aletler varsa, bunlar teklifte belirtilecek ve yüklenici tarafından ilk teslimatta bedelsiz olarak temin edilecektir.

13. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 5.3.4. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek amortisörler 800.000 km kullanım süresi sonunda, sönümleme kuvvet-piston hız diyagram değerlerinde bir düşüş olduğunda, amortisör üzerindeki ayar tertibatı ile ilk performans değerlerine geri dönecektir. Ayar sonrası performans değerleri toleransı $\pm \%17$ tir. Bu ayar işlemi sırasında gövde sökülmeyecek ve ayarlama amortisöre zarar verecek hiçbir işlem gerektirmeyecektir. Ayarlama işleminin nasıl yapılması gerektiği ve ayar sınır değerleri teklifle beraber verilecektir.

14. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 5.3.5. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek amortisörlerin ayar gerektirmeden garanti süresi ve ayar işlemleri sonrasındaki toplam garanti süresi teklifle beraber verilecektir.

15. TŞ-04.001 no'lu Teknik Şartnamenin 5.3.6. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek amortisörlerin detaylı teknik resimleri (rotül detayları dahil) kağıt ortamında teklifle beraber verilecektir. amortisörlerin teslimatında ise teknik resimler elektronik ortamda Catia V5 veya Step formatında TÜVASAŞ'a verilecektir.

****MALZEME LİSTESİNİN 3. SIRASINDA BULUNAN 0201022214 NOLU MALZEME İÇİN AŞAĞIDAKİ BELİRTİLENLER İSTENMEKTEDİR.**

16. TŞ-04.058 no'lu Teknik Şartnamenin 4.1. maddesinde belirtildiği gibi; Tüm şartname maddelerine aynı sıra numarası ile tek tek cevap verilecektir.

17. TŞ-04.058 no'lu Teknik Şartnamenin 4.1. maddesinde belirtildiği gibi;

18. TŞ-04.058 no'lu Teknik Şartnamenin 4.4. maddesinde belirtildiği gibi; İlgili ürüne ait teknik resimler ve kaynaklı birleştirmeler için EN 15085 CL 1 seviye kaynakçı belgesi teklif aşamasında sunulacaktır.

19. İstekliler tarafından sunulacak iş deneyim belgesinin, tüzel kişiliğinin yarısından fazla hissesine sahip ortağına ait olması halinde ihale dokümanı ekindeki Ortaklık Durum Belgesi teklif ile birlikte sunulacaktır.